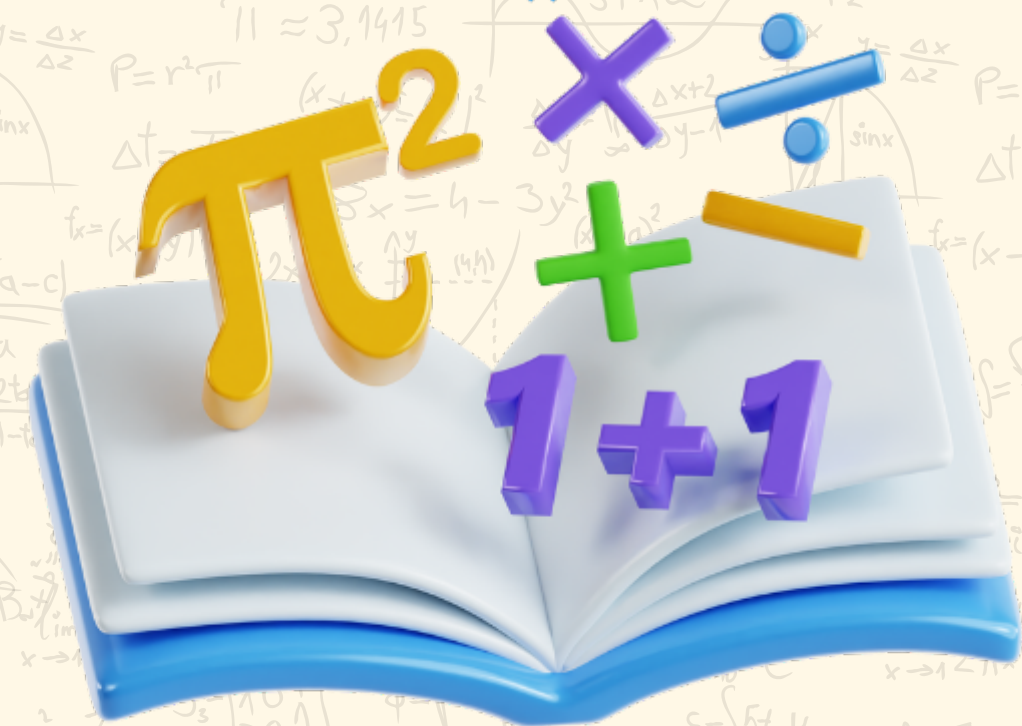


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

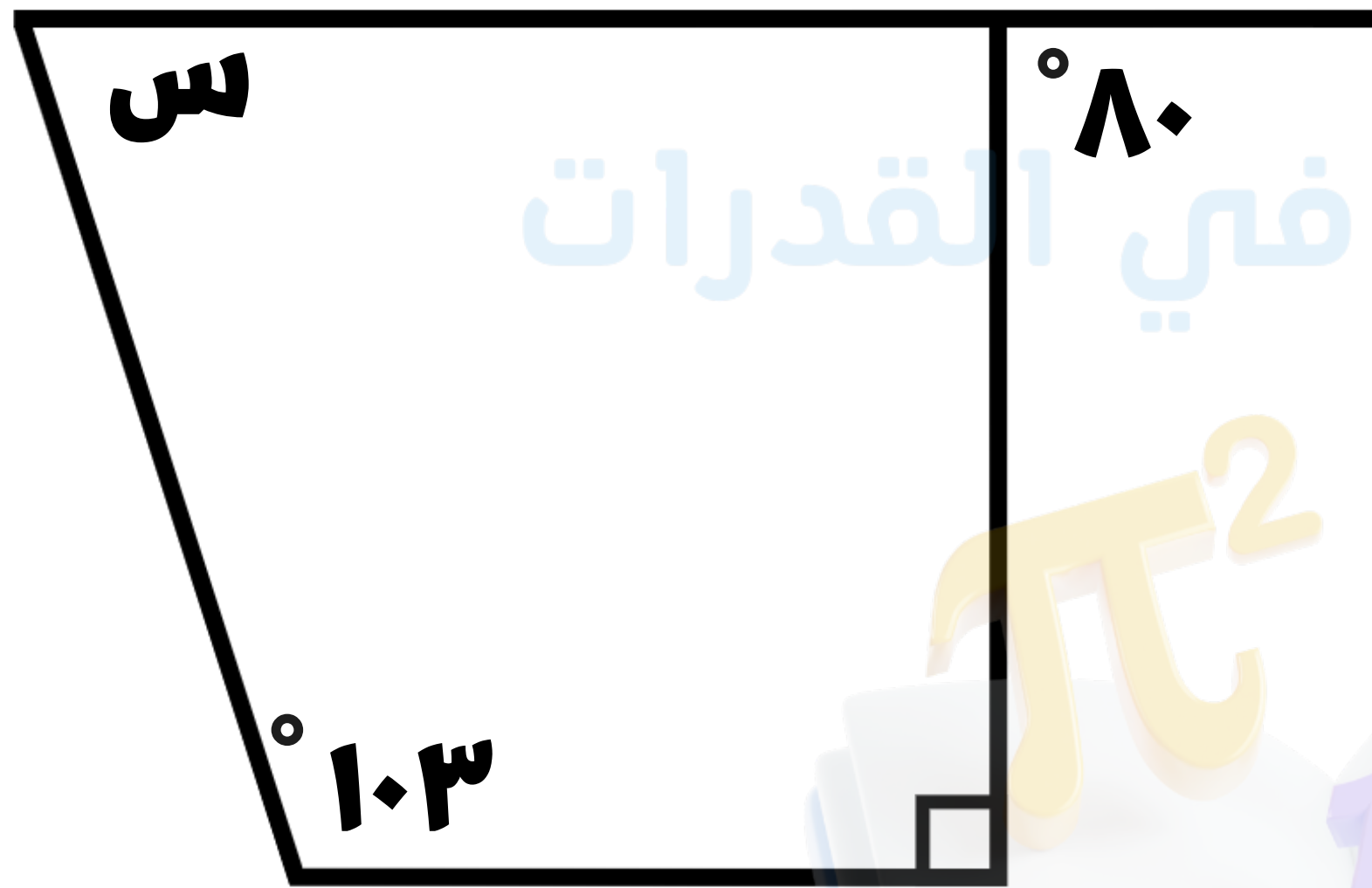
العميد في القدرات
الملف المائة وثلاثة
وخمسون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1

أوجد قيمة س



أ ٥٧

ب ٦٧

ج ٧٦

د ٨٧

0561533973

سؤال 2 إذا وصل لمحطة الحافلات ٢٠٠ حافلة منهم ٦٤ حافلة

وصلت في الوقت المحدد، ما نسبة الحافلات التي وصلت
في الوقت المحدد؟

د ٤٨%

ج ٣٢%

ب ٣٠%

أ ٢٨%

0561533973

سؤال 3 الجدول المجاور يبين

أربع مدن وعدد السكان

بالملايين وكثافة السكان

لكل ١٠٠ كم^٢ ، ما هي أكبر

مدينة من حيث المساحة؟

المدينة	عدد السكان بالملايين	الكثافة لكل ١٠٠ كم ^٢
١	٦	٦٠٠٠
٢	٨	٤٠٠٠
٣	١٦	٢٠٠٠
٤	٢٠	١٠٠٠٠

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

0561533973

سؤال 4 الجدول المجاور يبين

أربع مدن وعدد السكان

بالملايين وكثافة السكان

لكل ١٠٠ كم^٢ ، ما هي أكبر

مدينة من حيث السكان؟

المدينة	عدد السكان بالملايين	الكثافة لكل ١٠٠ كم ^٢
١	٦	٦٠٠٠
٢	٨	٤٠٠٠
٣	١٦	٢٠٠٠
٤	٢٠	١٠٠٠٠

ب ٢

أ ١

د ٤

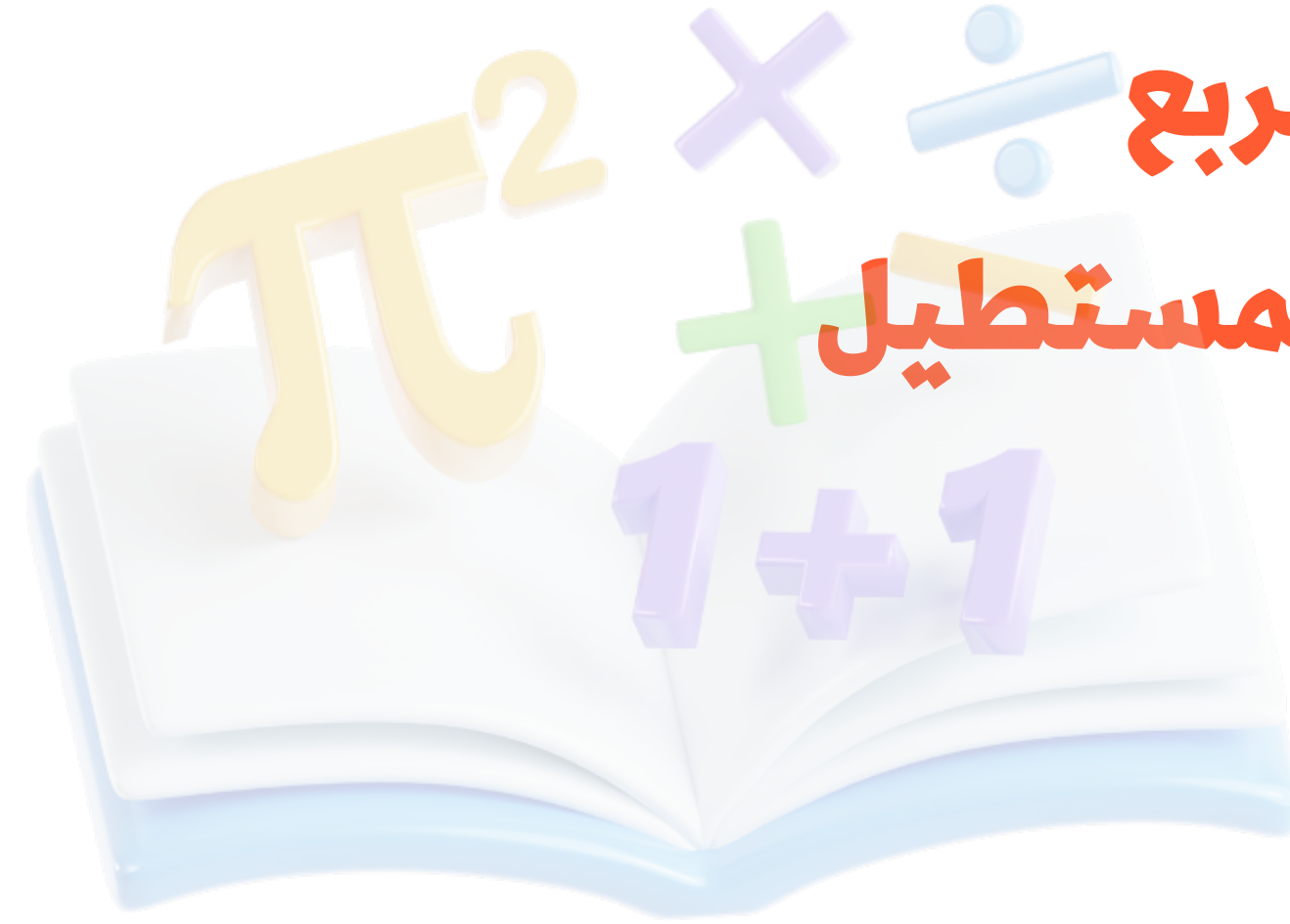
ج ٣

0561533973

سؤال 5 إذا كان محيط مربع = محيط مستطيل طوله ٧ سم

وعرضه ٤ سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المربع
- القيمة الثانية : مساحة المستطيل



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها ١ م^٣

دقيقة، كم دقيقة يستغرق حفرة حجمها ٢ م^٣ ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٨



0561533973

سؤال 7 إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ ويتضاعف عدد

الزوار كل يوم عن اليوم الذي قبله، ما نسبة عدد زوار يوم
الأحد إلى عدد زوار يوم الخميس؟

د $\frac{1}{16}$

ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{1}{8}$

أ $\frac{1}{2}$

0561533973

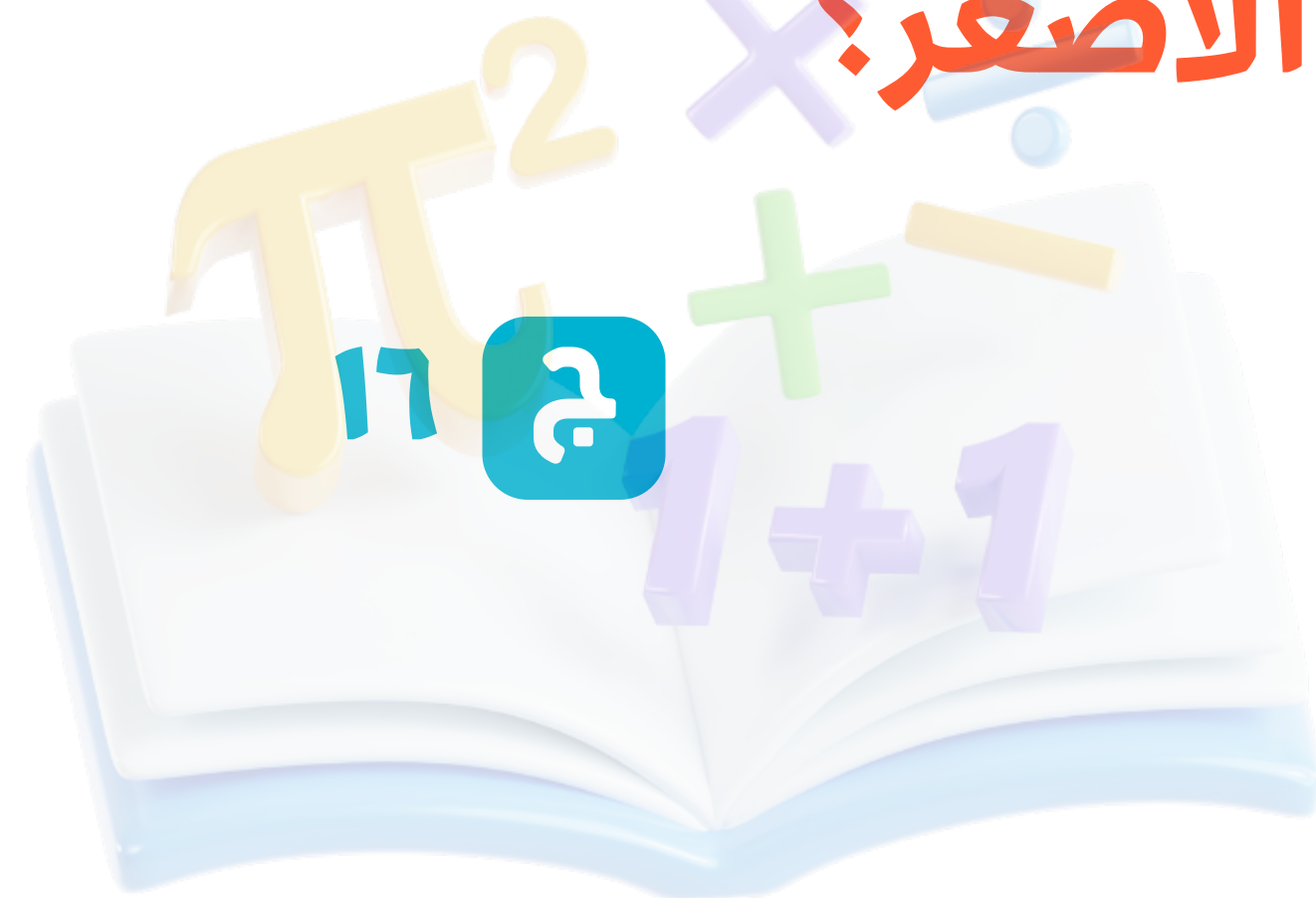
لوح زجاجي مساحته ٣٦ م^٢ قسم إلى قسمين بنسبة ٥ : ٤ ،
ما مساحة القسم الأصغر؟

أ ٤

ب ٩

ج ١٦

د ٢٠



0561533973

سؤال 9 ما إجمالي نسب

الدول الأخرى المصنعة

للمصرف؟

ب %٤٠

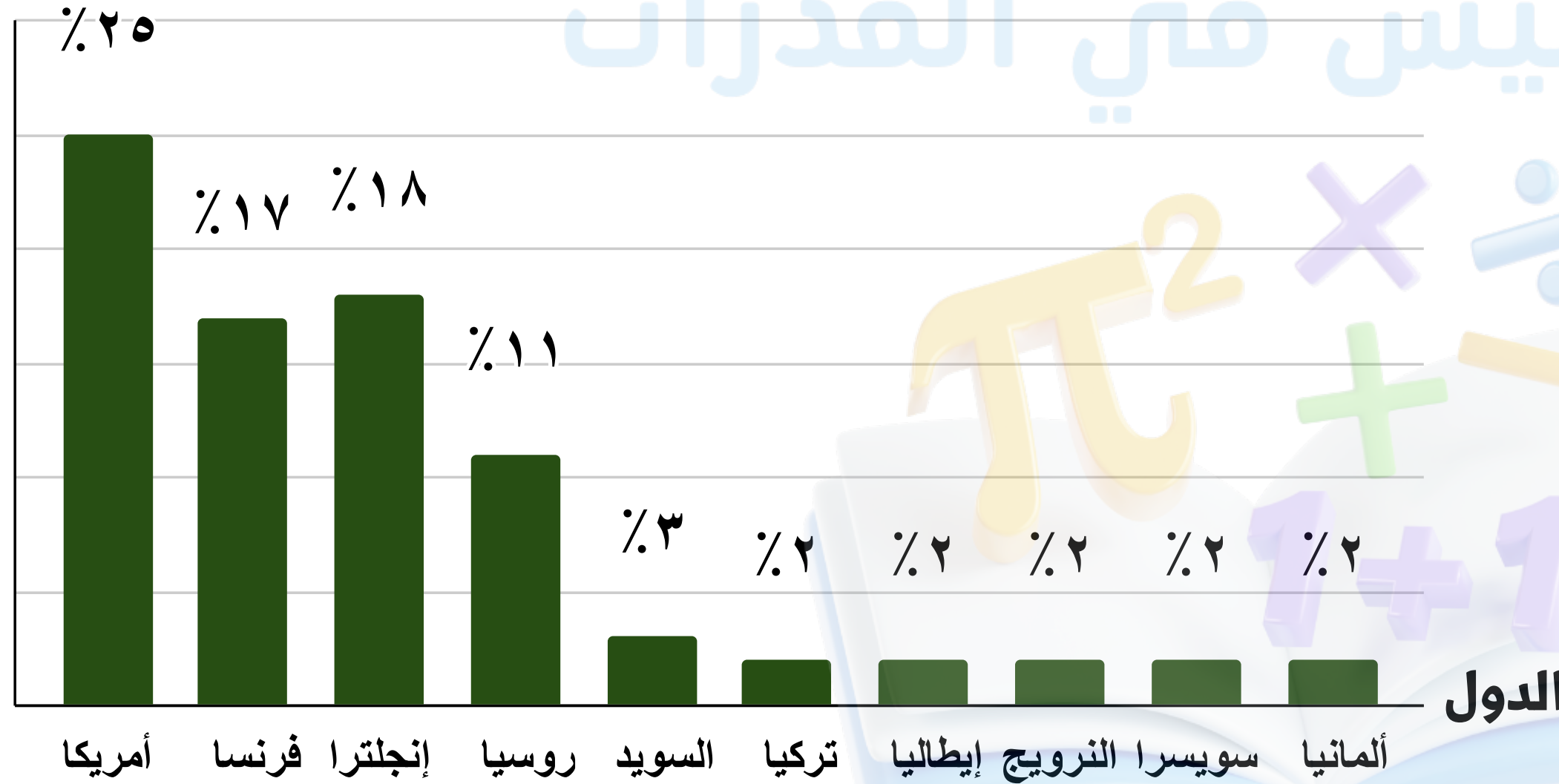
أ %١٦

د %٨٤

ج %٨٠

بعض الدول المصنعة للصوف

النسبة المئوية



0561533973

سؤال 10

شخص يشرب أقل عدد من أكواب الماء باليوم ٨

أكواب وأكبر عدد ١٥ كوب، بعد ٤ أيام كان مجموع ما شربه

٥٥ كوب، أوجد أقل عدد ممكن من الأكواب شربه في يوم

واحد ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١١



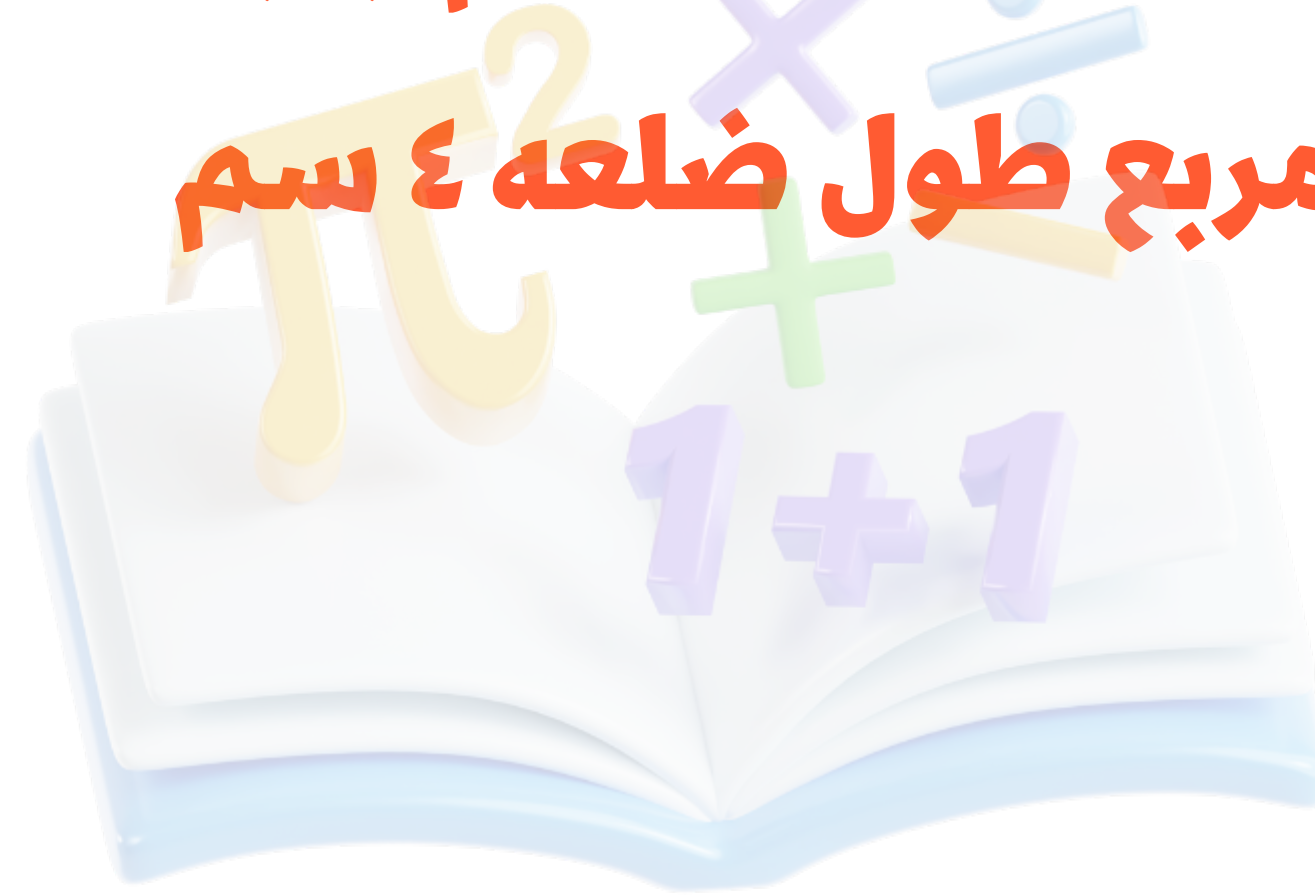
0561533973

سؤال 11 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : مساحة مثلث قاعدته ٧سم وارتفاعه ٤سم

-القيمة الثانية : مساحة مربع طول ضلعه ٤سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

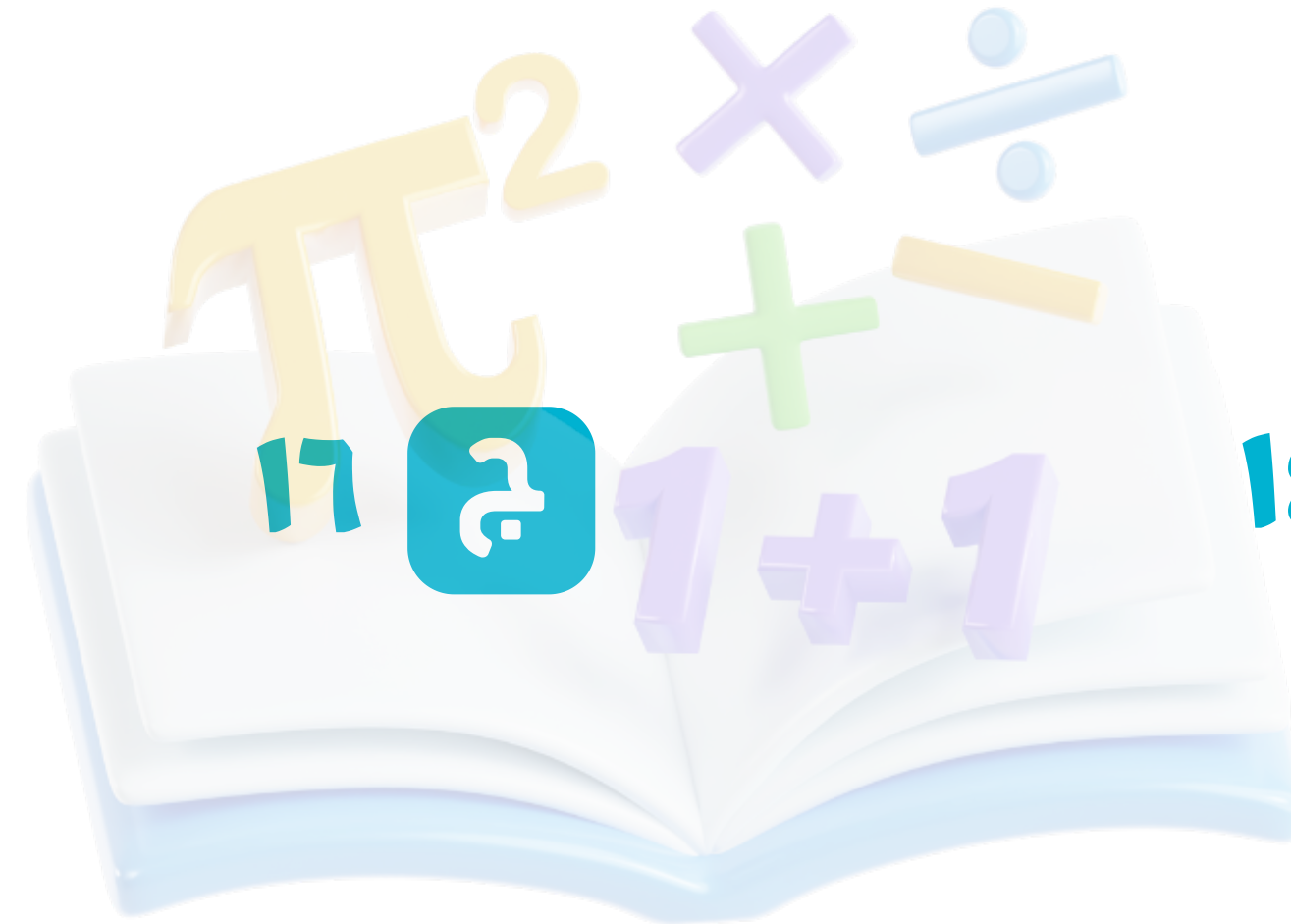
د المعطيات غير كافية

0561533973

عددان زوجيان متتاليان نصف مجموعهما = ٩ ، ما ضعف العدد الأصغر ؟



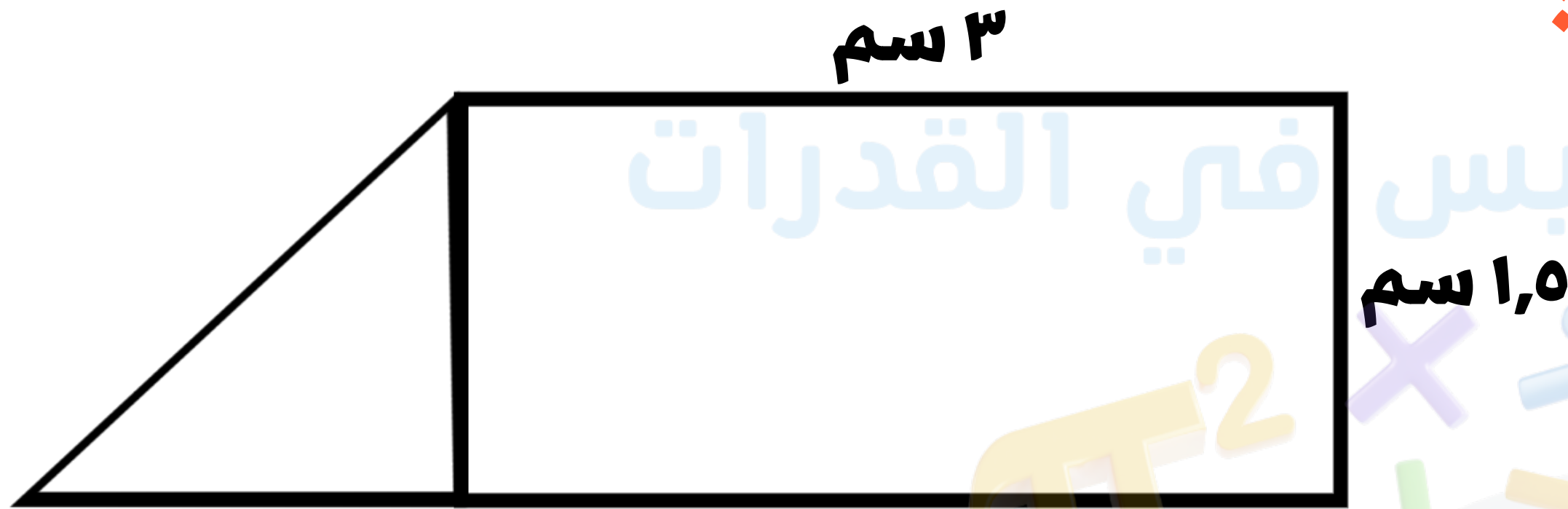
31 ب



سؤال 13

في الشكل التالي:

احسب مساحة الشكل



الرسم ليس على القياس

أ 0,5

ب 5

ج 1

د 1,5

0561533973

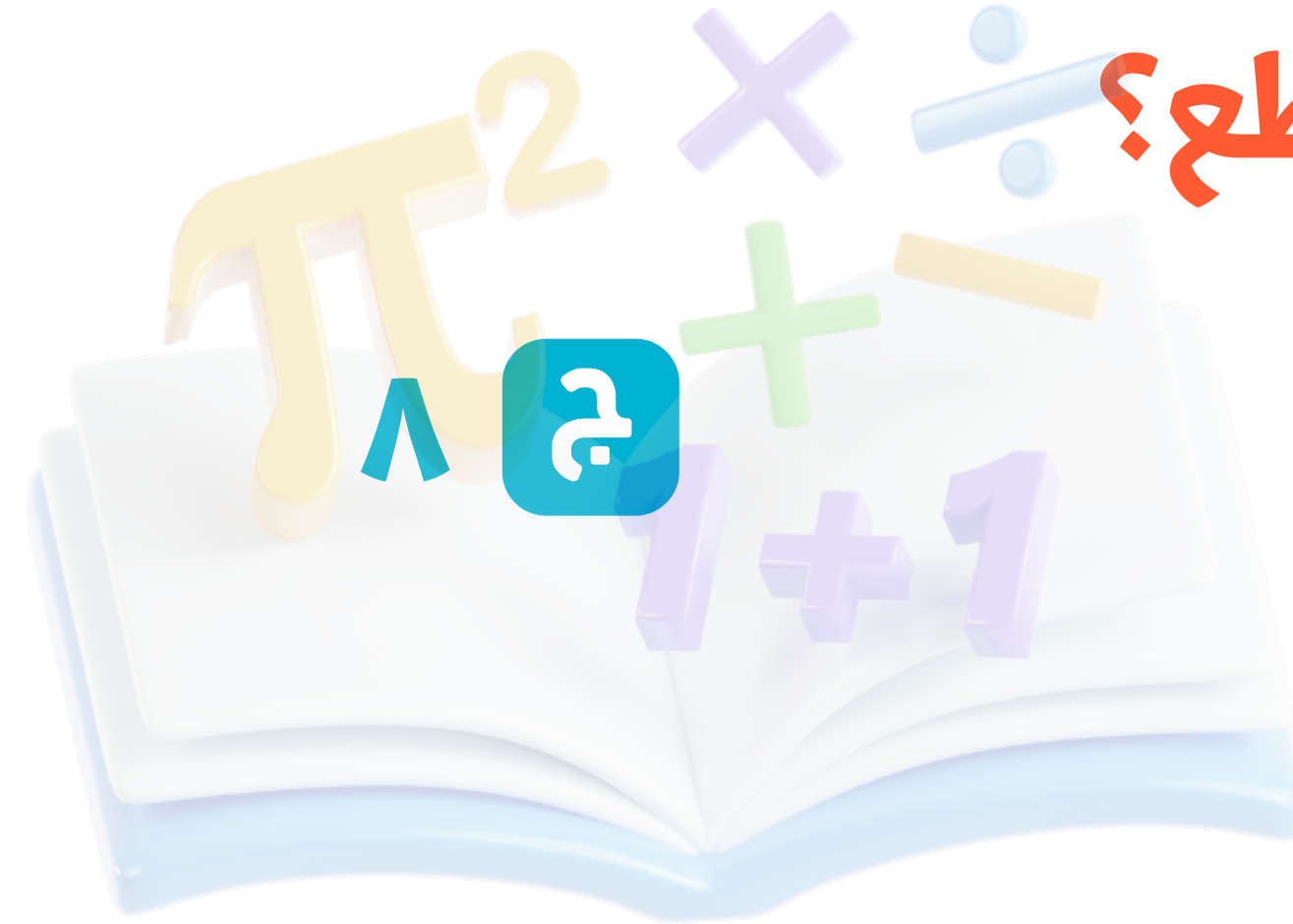
يجمع رجل ٢٤٠ قطعة في ٦٠ يوم، في كم يوم يجمع ١٠ رجال نفس عدد القطع؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤



0561533973

سؤال 15 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ٧ سم
- القيمة الثانية : محيط معين طول ضلعه ٧ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

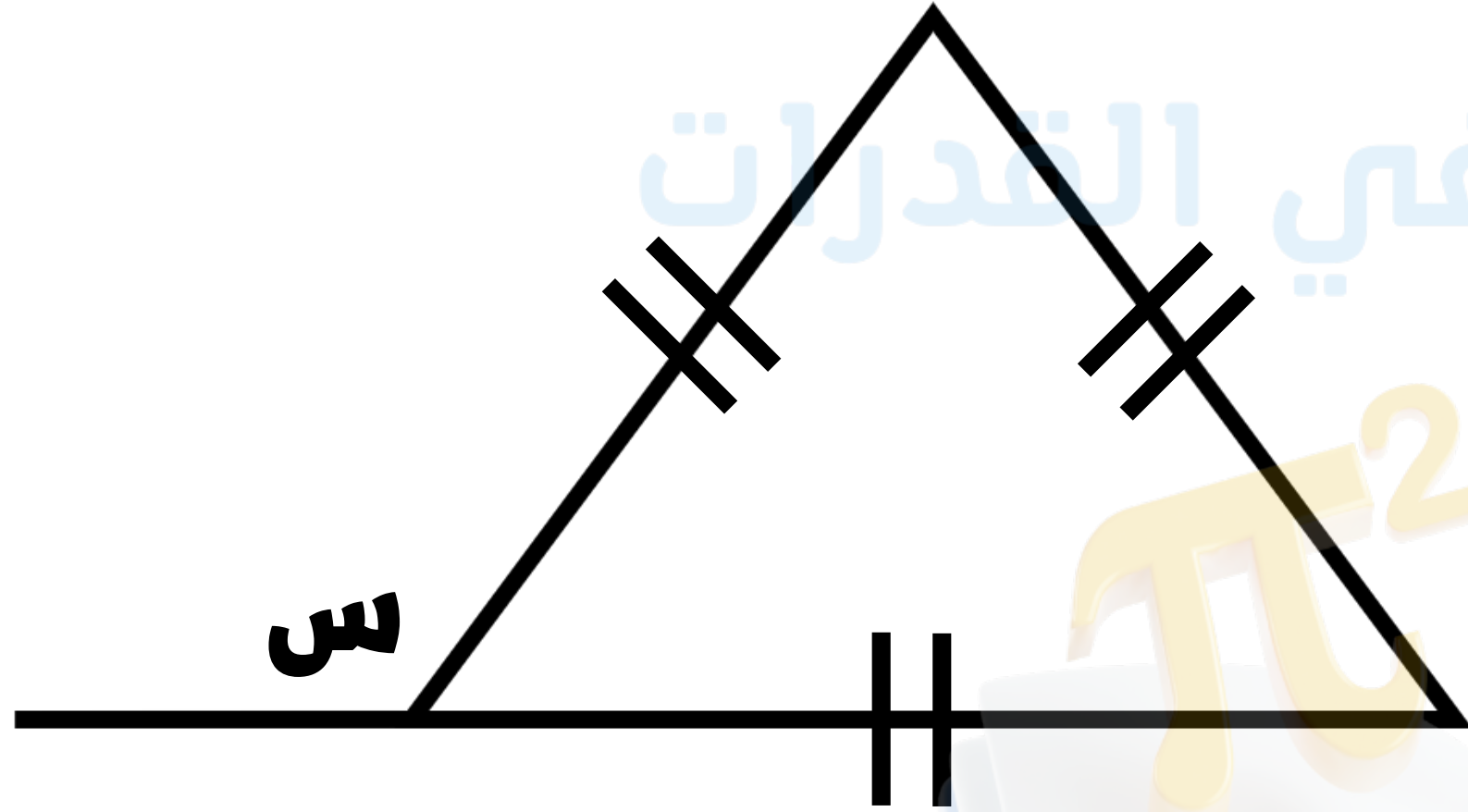
احسب قيمة: $100 \times 4\%$ في القدرات

- أ 100×2 ب 100×5 ج 100×2 د 100×5



0561533973

سؤال 17 قارن بين:



-القيمة الأولى : ١٥٠

-القيمة الثانية : س

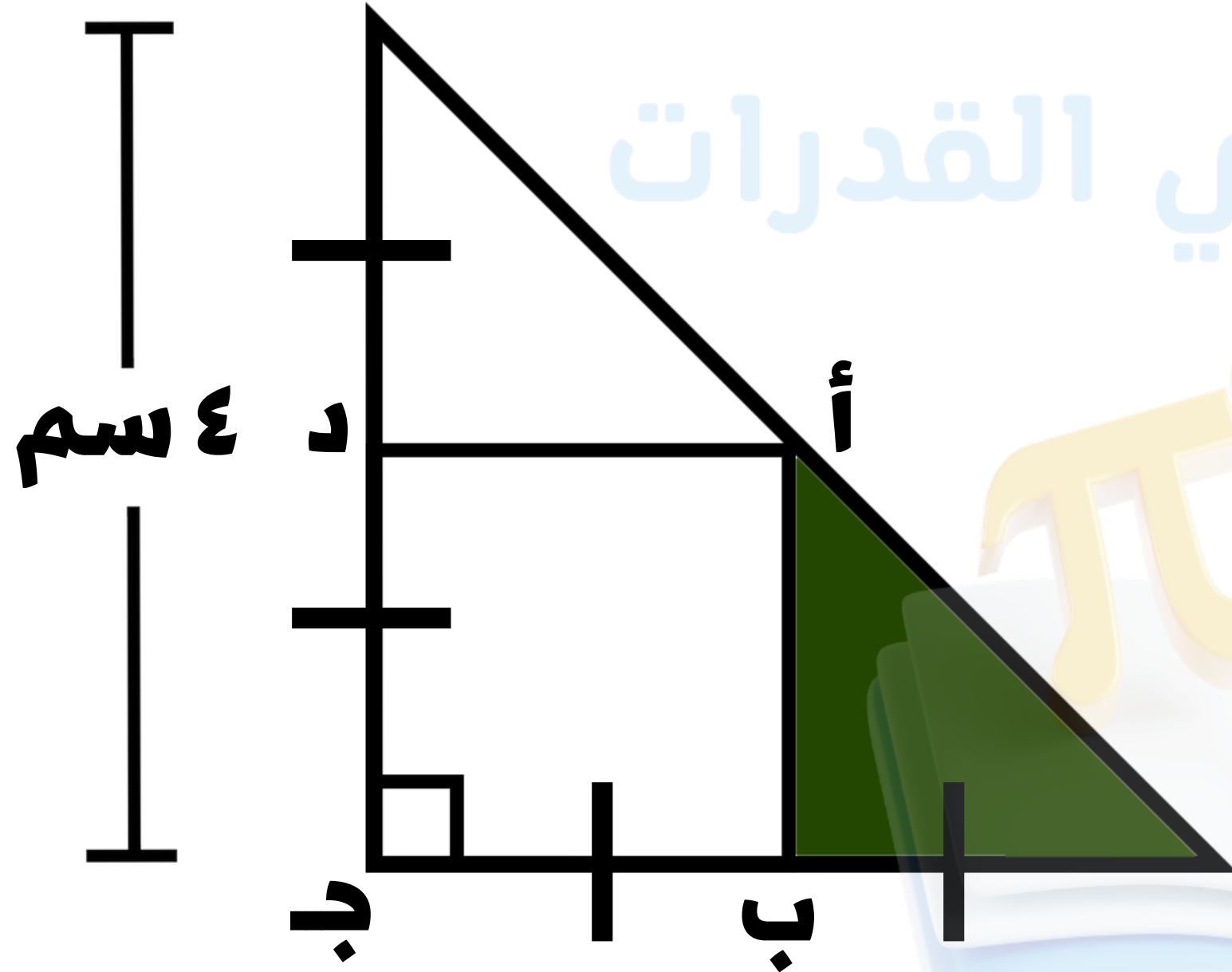
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب مساحة المثلث المظلل



ب ٤

أ ٢

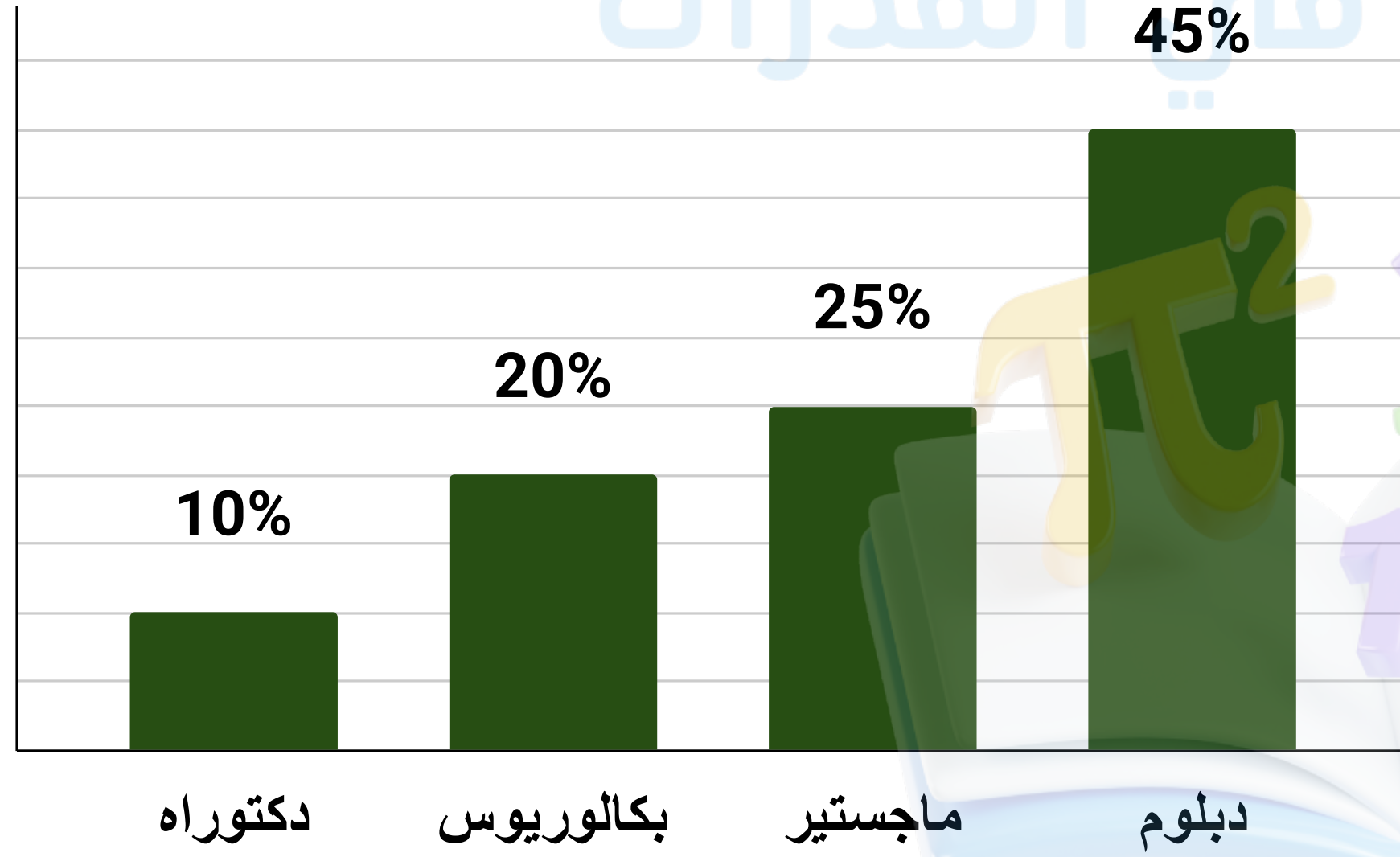
د ٨

ج ٦

إذا كان عدد طلاب الجامعة ٤٨٠٠ طالب،

ما مجموع طلاب

الماجستير والدبلوم تقريبًا ؟



ب ٢٢٠٠

أ ٢٠٠٠

د ٣٦٠٠

ج ٣٠٠٠

0561533973

سؤال 20

في الشكل التالي:

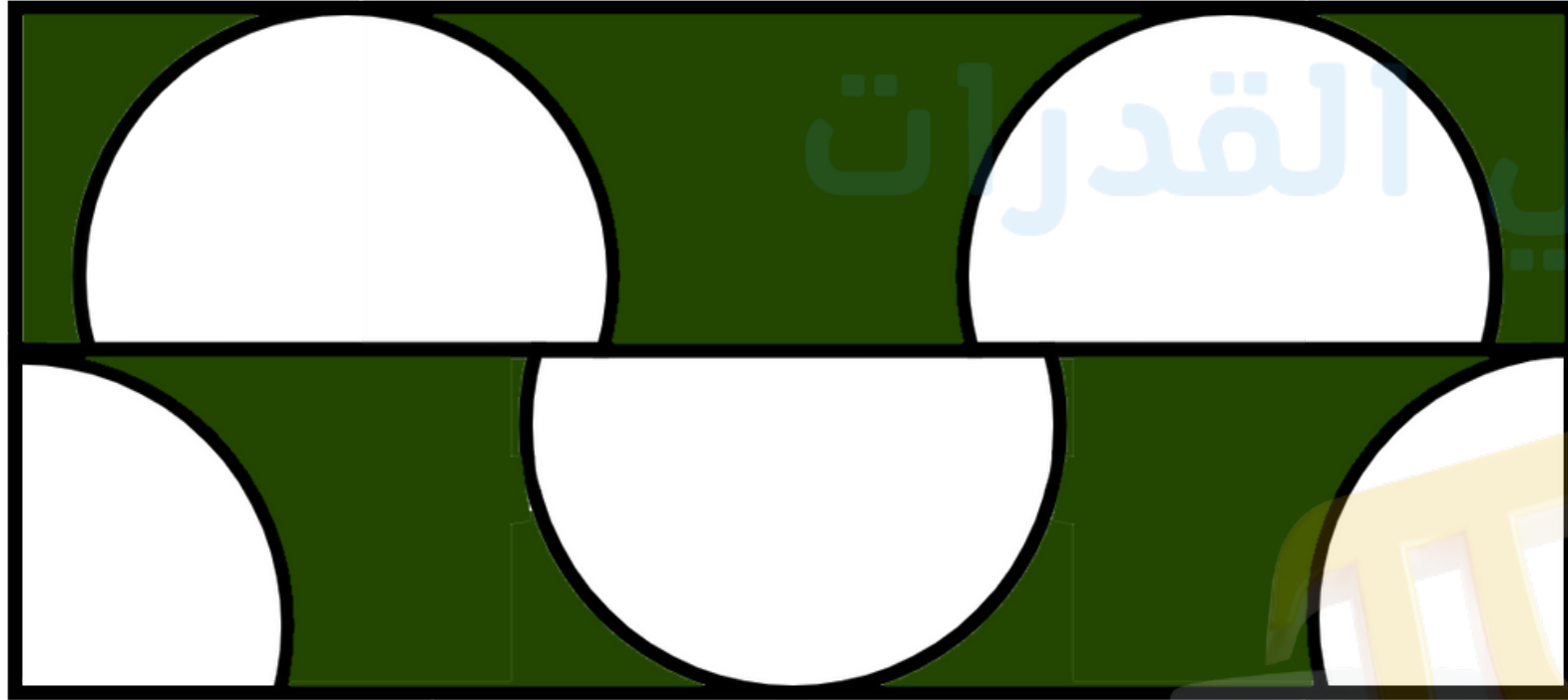
مستطيل به أنصاف وأرباع

لدوائر متطابقة،

احسب مساحة الجزء المظلل

٨ سم

١٦ سم

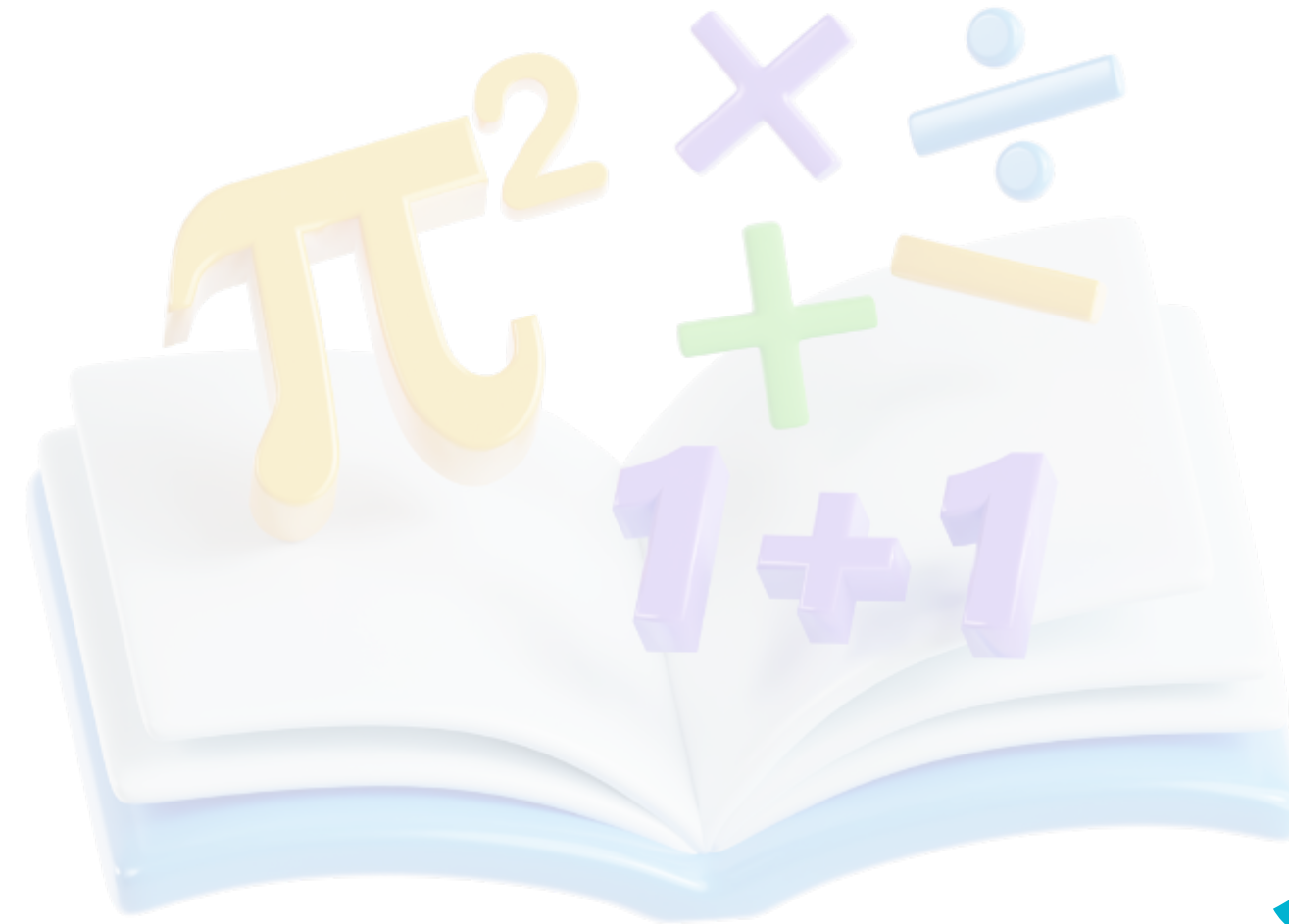


أ ١٢٨ - ١٦ ط ب ١٢٨ - ٢٤ ط

ج ١٢٨ - ٣٢ ط د ١٢٨ - ٣٦ ط

0561533973

- القيمة الأولى : ١١ مئة - القيمة الثانية : ١٠٠٠



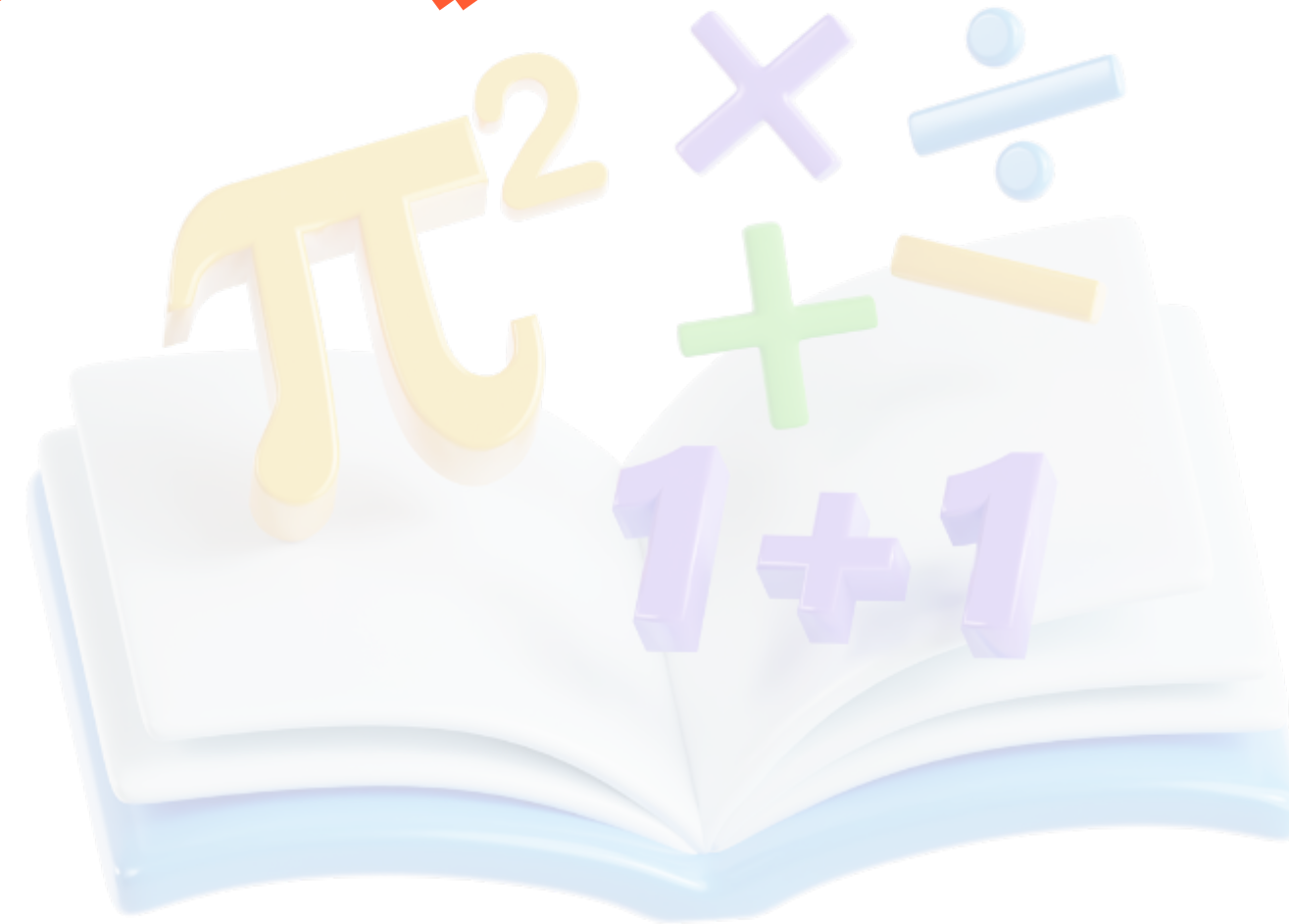
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{2}$ - القيمة الثانية : ضعف 2^3



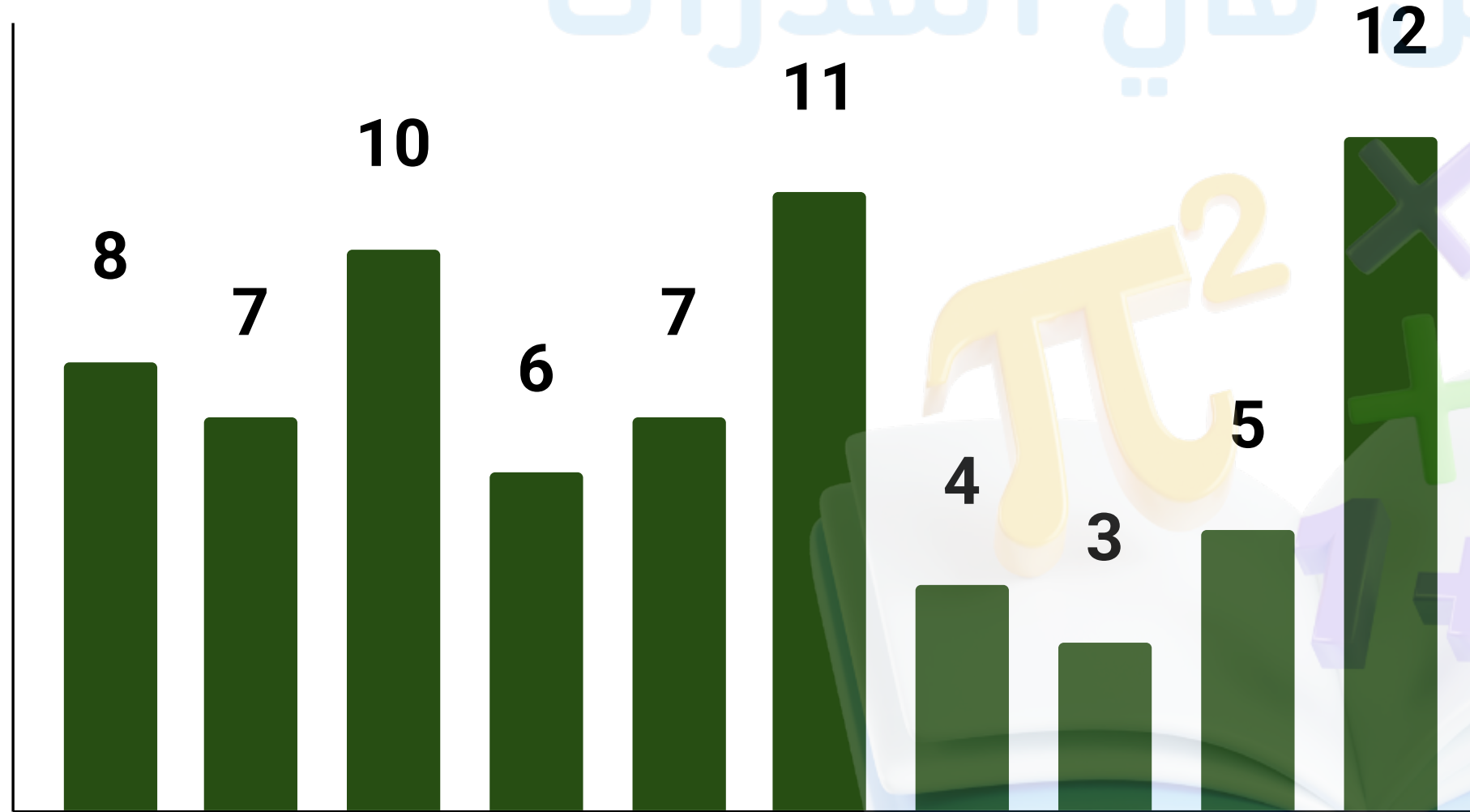
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما وسيط القيم؟



ب ١٠

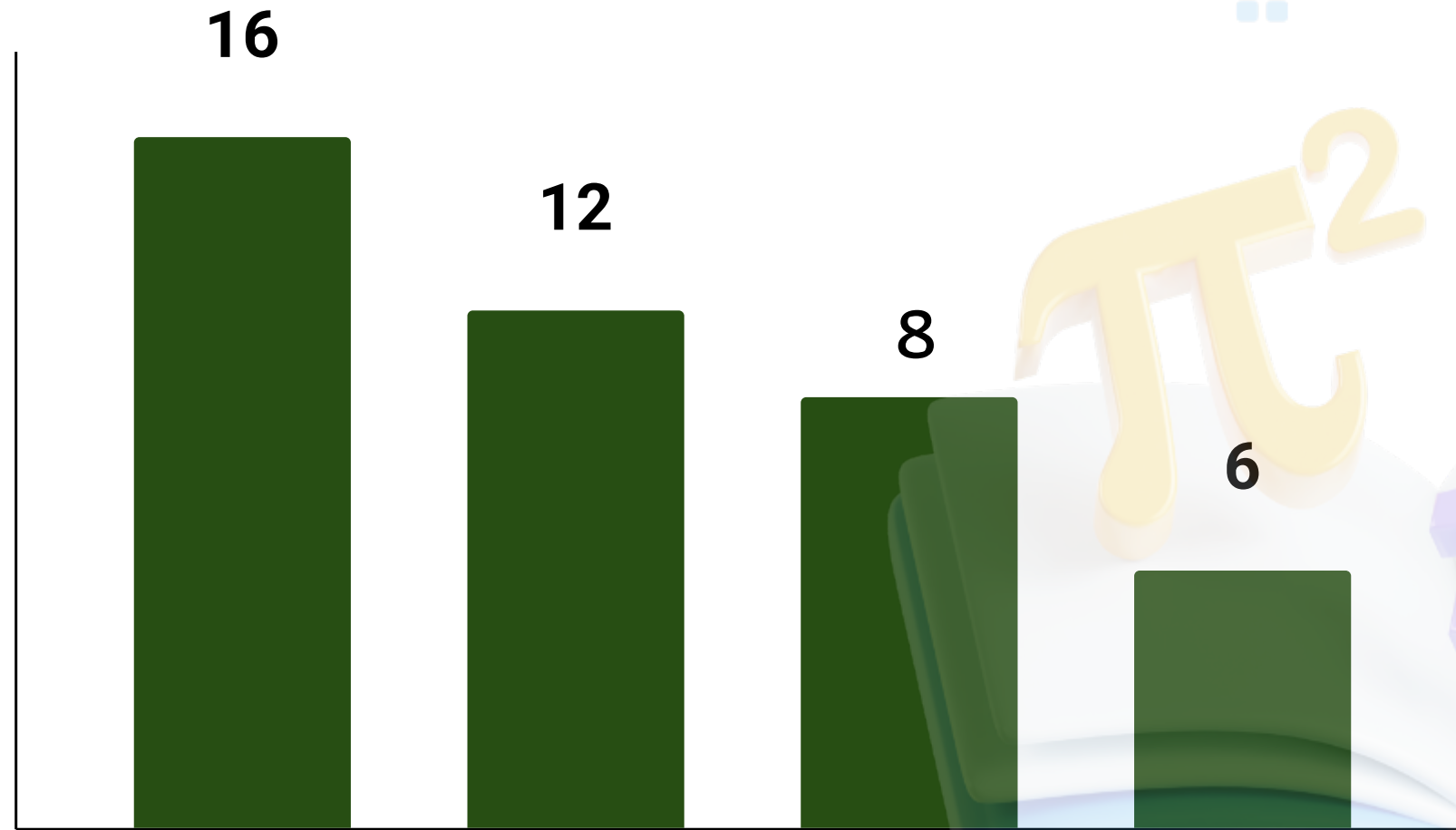
أ ٧

د ١٤

ج ١٢

0561533973

ما متوسط القيم؟ محمد خميس في القدرات



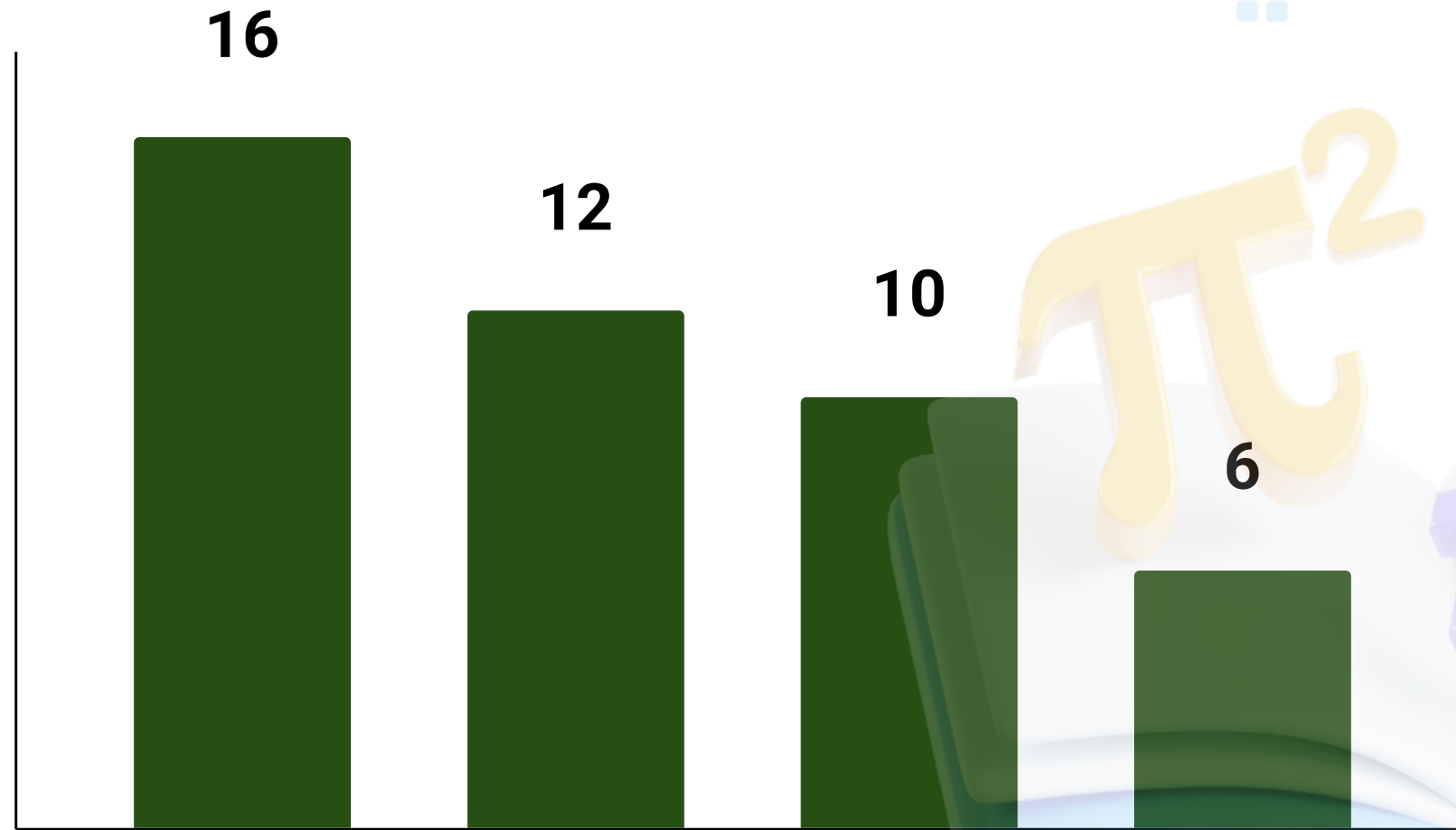
ب ١٠,٥

أ ١٠

د ١١,٥

ج ١١

0561533973

ما متوسط القيم؟
محمد خميس في القدرات

ب ١١,٥

أ ١١

د ١٢,٥

ج ١١

0561533973